Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17983317-1
Сатып алудың атауы:	Шаруашылық тауарларын сатып алу (ПВС сымы)
Лоттың нөмірі:	№ 88735615-3ЦП1
Лоттың атауы:	Сым
Лоттың сипаттауы:	маркасы ПВС, кернеуі 1 000 В-тан артық емес
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Емхана холлындағы жаңа тіркеу орнына электр қуатын жеткізуге арналған ПВС 4х4 мм сымы (кабелі)
Саны, көлемі:	100
Өлшем бірлігі:	Ұзындық метр
Жеткізу орны:	351011100, Қарағанды облысы, Қарағанды қ., Әлихан Бөкейхан ауданы Қарағанды облысы, Қарағанды қ., Қарағанды қ. Әлихан Бөкейхан ауданы, Бирюзов к-сі, 22 (тауарды жеткізу жұмыс күндері сағат 9.00-ден 16.00-ге дейін жүзеге асырылады).Түсіру жұмыстарын жеткізуші жүргізеді
Жеткізу мерзімі:	Шартқа қол қойылған күннен бастап 16 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Электр қуатын жеткізуге арналған ПВС 4х4 мм сымы (кабелі) .ПВС 4х4 сымы — бұл электр аспаптарын, электр құралдарын қосуға және ұзартқыштар жасауға арналған ПВХ оқшауламасы мен қабықшасы бар иілгіш мыс жалғағыш сым. Негізгі сипаттамалары • Құрылымы: 4 мыс көп сымды талсым (МЕМСТ 22483 бойынша иілгіштік класы 4–5), әрбір талсымның қимасы — 4 мм². • Номиналды кернеу: жиілігі 50 Гц ауыспалы токтың 0,38 кВ (380 В) дейінгі кернеуі (сынақ кернеуі — 2 кВ). • Рұқсат етілген жүктеме тогы: 25 – 32 А (төсеу шарттары мен өндірушіге байланысты). • Үш фазалы желідегі қуаты (380 В): 16,5 кВт дейін. • Талсымның электрлік кедергісі: шамамен 4,95 Ом/км. • Сыртқы диаметрі: шамамен 11,9 – 14,3 мм (МЕМСТ / ТШ бойынша қабықша қалыңдығына байланысты). • Салмағы (1 км теориялық салмағы): шамамен 260 – 274 кг. • Ең аз иілу радиусы: 75-тен 143 мм-ге дейін. • Жұмыс температурасының диапазоны: -25 °С-тан +40 °С-қа дейін (ток өткізгіш талсымдардың рұқсат етілген қызуы +70 °С дейін). • Қызмет ету мерзімі: стационарлық пайдалану кезінде 6 жыл және одан көп (кепілдік мерзімі өндірушіге байланысты). • Мақсаты және ерекшеліктері • ПВС стационарлық кабель емес, иілгіш жалғағыш сым болып табылады (қабырғалардағы жасырын стационарлық сымдар үшін ВВГнг маркалы кабель жақсырақ келеді). • Көбінесе қуатты үш фазалы жабдықтарды, станоктарды, жылу зеңбіректерін немесе күштік ұзартқыштарды қосу үшін қолданылады.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17983317-1
Наименование закупки:	Приобретение хозяйственных (провод ПВС)
Номер лота:	№ 88735615-ЗЦП1
Наименование лота:	Провод
Описание лота:	марка ПВС, напряжение не более 1 000 В
Дополнительное описание лота:	Провод (кабель) ПВС 4х4 мм, для подвода электропитания к новой регистратуре в холле поликлиники
Количество:	100
Единица измерения:	Метр погонный
Места поставки:	351011100, Карагандинская область, г.Караганда, район Әлихан Бөкейхан Карагандинская область, г.Караганда, район Әлихан Бөкейхан г. Караганды ул. Бирюзова, 22 (поставка товара осуществляется в будние дни с 9.00 до 16,00 часов). Разгрузочные работы производяться Поставщиком
Срок поставки:	в течение 16 календарных дней с момента подписания договора.
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Провод (кабель) ПВС 4х4 мм.Техническая спецификация закупаемых товаров (работ, услуг) (представляется на каждый лот в отдельности) Провод ПВС 4х4 — это гибкий соединительный медный провод с ПВХ изоляцией и оболочкой, предназначенный для подключения электроприборов, электроинструмента и изготовления удлинителей. Основные характеристики • Конструкция: 4 медные многопроволочные жилы (класс гибкости 4–5 по ГОСТ 22483), сечение каждой жилы — 4 мм². • Номинальное напряжение: до 0,38 кВ (380 В) переменного тока частотой 50 Гц (испытательное напряжение — 2 кВ). • Допустимый ток нагрузки: 25 – 32 А (в зависимости от условий прокладки и производителя). • Мощность в трёхфазной сети (380 В): до 16,5 кВт. • Электрическое сопротивление жилы: около 4,95 Ом/км. • Наружный диаметр: ориентировочно 11,9 – 14,3 мм (зависит от толщины оболочки по ГОСТ / ТУ). • Масса (теоретический вес 1 км): примерно 260 – 274 кг. • Минимальный радиус изгиба: от 75 до 143 мм. • Диапазон рабочих температур: от -25 °С до +40 °С (допустимый нагрев токопроводящих жил до +70 °С). • Срок службы: от 6 лет и более при стационарном использовании (гарантийный срок зависит от производителя). • Назначение и особенности • ПВС является соединительным гибким проводом, а не стационарным кабелем (для скрытой стационарной проводки в стенах лучше подходит кабель марки ВВГнг). • Часто используется для подключения мощного трёхфазного оборудования, станков, тепловых пушек или силовых удлинителей.